水利書

順天孫承澤輯

江南

春秋魯哀公九年吳城邗溝以通江淮

漢建初中王景為廬江太守郡部安豐縣有楚孫叔敖所起芍陂先是荒廢景重脩之境内豐給

建安四年陳登為廣陵太守治山陽築塘溉田民享其利號曰陳公塘

吳赤烏十三年作堂邑涂塘以淹北道今六合縣滁州

魏正始四年司馬懿督諸軍伐吴時欲廣田畜穀為
滅賊資乃使鄧艾行陳項以東至壽春艾以田良水
少不足以盡地利宜開河渠可以大積軍粮又通運
漕之道乃著濟河論以喻其指又以為昔破黄巾因
為屯田積穀于許都以制四方今三隅已定事在淮
南每大軍征舉運兵過半功費百億以為大役陳蔡
之間土下田良可省許昌左右諸道田并水東下令
淮北屯二萬人淮南三萬人十二分休常有四萬人
且田且守歲豐常收三倍于西計除衆費歲完五百

萬斛以爲軍資六七年間可積三千萬斛于淮上此則十萬之衆五年之食也以此乘吳無往而不克矣宣王善之皆如艾計遂北臨淮水自鍾離西南橫石以西盡沘傍脂水四百餘里置一營六十人且佃且守兼循廣淮陽百尺二渠上引河流下通淮潁大理諸陂于潁南北穿渠三百餘里溉田二萬頃淮南淮北皆相連接自壽春到京師農官兵田雞犬之聲阡陌相屬每東南有事大軍興衆汎舟而下達于江淮資食有儲而無水害艾所建也

晉荀羨鎮淮陰屯田于東陽之石鼈今寶應縣西八十里有石鼈城

宋元嘉中劉義欣為荊河刺史鎮壽陽于時土境荒毁百姓離散義欣綱維補緝隨宜经理芍陂良田萬頃隄堰久壞秋夏常苦旱義欣遣諮議參軍殷肅循行脩理有舊溝引淠水入陂伐木開榛水得通注由是遂豐稔

東晉張闓為晉陵内史時所部四縣並以旱失田闓乃立曲阿新豐塘溉田八百餘頃每歲豐稔葛洪為其頌乃徵入拜大司農今丹陽

北齊顯祖之末，穀價踊貴，濟南王即位，尚書左丞蘇珍芝建議，脩石鼈等屯，自是淮南軍防足食，

隋趙軌為壽州揔管長史，芍陂舊有五門堰，蕪穢不脩，軌于是勸課人吏，更開三十六門，溉田五千餘頃，人賴其力，

唐貞觀十八年，李襲譽為揚州大都府長史，乃引雷陂水，又築句城塘，以溉田八百餘頃，百姓獲其利，

開元二十五年，齊澣為潤州刺史，潤州北界隔江至瓜步尾紆滙六十里，船遠瓜步，多為風濤漂損，澣乃

移漕路于京口塘下直渡江二十里又開伊婁河二十五里即達揚子縣自是免漂損之災歲省脚錢數十萬又立伊婁埭官収其課迄今利焉（即今揚子橋以南運河）

大曆中李承為淮南西道黜陟使奏于楚州置常豐堰以禦海潮屯田瘠鹵歲収十倍

貞元四年淮南節度使杜亞自江都西循蜀岡之右引愛敬陂趋城隅以通漕漑夾陂田

寶曆二年王播為淮南節度使時揚州城內官河水浅遇旱即滞漕船乃奏自城南閶門西七里港開河

向東屈曲取禅志寺橋通舊官河開鑿稍深舟航易
濟所開長一十九里後歐頼之
元和中孟簡為常州刺史開漕古孟瀆長四十里得
沃壤四千餘頃
宋熙寧中相度淮南路水利劉瑾言體訪揚州江都
縣古盐河高郵縣陳公塘等湖天長縣白馬塘沛塘
楚州寶應縣泥港射馬港山陽縣渡塘溝龍興浦淮
陰縣青州澗宿州虹縣萬安湖小河壽州安豊縣芍
陂等可興置古塩萬安湖小河已令司農寺结绝欲

令逐路轉運司選官覆案施行從之此則應在慶曆後
淳熙二年淮東總領錢良臣奏脩復鎮江府練湖凡
七十二源溉田百餘萬畝從之此則應在隆興後
明道中張旨知安豐縣浚淠河三十里疏洩支流注
芍陂為斗門溉田數萬頃外築堤以備水患
慶曆中單鍔置五堰于溧陽開百瀆于宜興置斗門
于江陰建長橋于吴江經理太湖之水
蔡抗知蘓州〻並江湖民田苦風潮害抗築長堤自
城屬崑山亘八十里民得立塍堨大以為利

劉敞知揚州揚之雷塘漢雷陂也舊為民田其後官
取瀦水而不償以他田主皆失業然塘復破決不可
漕州復用為田敞據塘舊券悉用還民發運使爭之
敞卒以予民
紹聖中曾孝藴管幹發運司糶糴事建言揚之瓜州
潤之京口常之奔牛易堰為牐以濟漕運商賈既成
公私便之此則應在熙寧後
喬維岳為淮南轉運使淮河西流三十里曰山陽灣
水勢湍悍運舟多懼覆溺維岳規度開故沙河自末

口至淮陰磨盤口凡四十里又建安北至淮澨揔五
堰運舟所至十經上下其重載者皆卸糧而過舟時
壞失糧綱卒緣此為奸潛有侵盜維岳始命創二斗
門于西河第三堰二門相距踰五十步覆以厦屋設
懸門積水俟潮平乃泄之建橫橋岸上築土累石以
牢其址自是弊盡革而運舟往來無滯
蘇軾言三吳之水瀦為太湖太湖之水溢為松江以
入海ヽ日兩潮ヽ濁而清江潮水常欲淤塞江路而
江水清駛隨輒滌去海口常通則吳中少水患昔蘇

州以東公私船皆以篙行無陸挽者自慶曆以來松江大築挽路建長橋以扼塞江路故今三吳多水欲鑿挽路為十橋以迅江勢不果用人以為恨

毛漸為江東兩浙轉運副使開無錫蓮蓉河武進廟堂港常熟疏涇梅里入大江又開崑山七耳茜涇下張諸浦東北道吳江開大盈頋滙柘湖下金山小官浦以入海自是水不為患

陳襄知常州運渠橫遏震澤積水不得入江為蘇常二州害襄度渠之丈尺与民田步畝定其數授以浚

汯未幾遂削望亭古堰水不復積

鍾離瑾為江淮制置發運使殿直王乙者請自揚州召伯埭東至瓜洲浚河百二十里以廢二埭詔瑾規度以工大不可就止置歸召伯埭旁人以為利

沈起知海門縣〻負海地卑間歲海潮至冒民田舍民徙以避棄其業起為築堤百里引江水漑其中田益闢民相率以歸

沈括為沭陽主簿縣依沭水故跡漫為汙澤括新其二坊疏水為百渠九堰以播節原委得上田七千頃

王宗望為江淮發運使楚州沿淮至漣水風濤險舟多溺議者欲開支氏渠引水入運河歲久不決宗望始成之為公私利

馬仲甫為江淮發運使自淮陰徑泗上浮長淮風波覆舟歲懼其患仲甫建議鑿洪澤渠六十里漕者便之

紹興中諫議大夫史才言浙西民田最廣而平時無甚害者太湖之利也近年瀕湖之地多為軍丁侵據累土增高長堤弥望名曰壩田旱則據之以溉而民

田不沾其利水則遠近泛濫不浔入湖而民田盡沒

望詔有司究治盡復太湖舊跡使軍民各安田疇均

利從之此則應在紹聖後

李禹卿通判蘇州堤太湖八十里為渠漕運蓄水溉

田千餘頃

徐奭通判蘇州時東南大水奭周視盡浔水利舊跡

築石塘九十里建橋十八所復良田數十萬畝

韓正彥知崑山𡻕石堤疏斗門作塘七十里以達于

郡浔膏腴数百頃

丘宻知華亭時捍海堰廢且百年鹹潮歲大入壞並海田宻至奏剏築三月堰成斥鹵復為良田

隆興中沈度開常熟十浦許浦自梅里塘雉浦口東開至白蕩白茅浦自黃沙港開至支塘橋崔浦自丁涇塘開至浦口黃泗浦自卞家港開至奚浦口茜涇浦自界涇開至鴨頭塘下張浦自東海沺開至千步涇七鴉浦自梅浦開至李漕涇川沙浦自海沺開至六鶴浦楊林浦自楊林橋開至陶家港掘浦自梅口開至五聖港凡十大浦皆達于江注于海此則應在紹興後

元大德中、書省臣言吳淞江爲海口故道潮水久淤凡湮塞良田百餘里况海運亦由是而出宜于租戶役萬五千人濬治歲免租人十五石仍設行都水監以董其役從之

大德八年吳淞記歲甲辰前海道千夫長任仁發以吳淞江故道堙塞使震澤之水失其就下之性爲浙西居民害垂二十年慨然上疏條其利病疏道之法中書省以聞特命平章公董其役公乃相其山川形勢之宜高深廣狹之度工役之數錢粮之費畚鍤之

用飲食之需命民索綯乘屋其藁秸以防其卑濕為
醫藥以防其疾疫時率作以防其倦怠上以誠感下
下以誠應工民乃懽呼四集樂於趨事赴功始于大
德八年冬十一月望前二日西自上海縣界吳淞舊
江東抵嘉定石橋洍浬入海長三十八里一百八十
一步三尺深一丈五尺濶二十五丈役夫為數一萬
五千為工一百六十五萬一千六百七十有竒至九
年二月晦畢工復置閘竇啓閉以時物無疵癘民無
夭閼而事竟集復開江東西河道置木𥴩十年行監

復開挑吳淞江東西兩處河道起工于閏正月之三日自上海縣界趙屯浦大盈浦白鶴江分莊嘴樊浦西浜盤龍舊江計長三十七里三百二十二步數內樊浦為頭一河下接新涇舊江面濶二十丈餘其深一丈五尺休于三月之二十九日夫三百四十五萬六千四百一十九既又于廟涇盤龍以東開挑出水口子五處并新涇安置木牐二座一至江二里三百三十九步一至江一里四十七步

至治三年省臣奏鎮江運河全藉練湖之水為上源

官司漕運商民来往莫不由之宋時專設人夫以時
脩浚若運河浅阻開放湖水一寸則可添河水一尺
近年淤浅舟楫不通凡有官物差民運遞甚為不便
乞委官相視疏治運河自鎮江至呂城堪長百三十
一里計役夫萬五百十三人六十日可畢又用三千
餘人浚滌練湖九十日可完從之
至正元年命工部尚書禿魯行省平章只里瓦歹等
浚吴淞江与漕渠張涇及風波南俞北俞鹽鐵官紹
盤龍浦滙六磊石浦等塘

明洪武二十七年八月遣國子監、生及舉到人材分詣天下郡縣督吏民脩治水利諭曰朕嘗令天下脩治水利有司不以時奉行致令民受其患今遣尔等往各郡縣集吏民乘農隙相度其宜凡陂塘湖堰可瀦蓄以備旱熯宜洩以防霖潦因其地勢脩治毋妄興工役棓剋吾民各給道路費以往至次年報開天下郡縣塘堰四萬九百八十七處河工四千一百六十二處陂渠堤岸五千四十八處

三十一年四月浚常州府武進縣奔牛呂城二壩

永樂四年嘉定民周程上言東吳水利舊有三江曰錢塘曰吳淞曰婁江民間數百萬錢粮皆仰于此吳淞一江跨連蘇松之境東抵滄海西接太湖澱湖ヽ水溢則洩于海ヽ潮漲則通于湖近年以来沙土壅塞爲平地二百五十餘里水脈不通五六月間天時亢旱高田稲苗乏水灌漑百姓坐視枯槁至七八月秋雨霖霪湖水漲溢低下之處盡爲汚池通洩無所垂成之禾坐視淹沒至于征粮之際則典鬻男女蕩析産業不能盡償甚至棄業逃散骨肉分離誠可憐

憫乞敕工部差能幹官吏親詣其處丈量計工令于農隙之時役民疏鑿所謂因民之利而利之也從之

四年二月嘉定縣言縣有秦趙二涇旁近田地資其灌溉比緣潮汐往來沙土淤塞每遇旱暵則涇旁之民種不入土近涇舊有小横瀝乞疏鑿以通水利從之

設溧水縣廣通閘置埧官一員初溧水縣民言溧陽溧水二縣田地窪下數罹水患乞于廣通鎮置閘以備瀦洩工部遣人視之還言二縣水由固城湖工納

寧國廣德諸水每遇霖潦即注縣境且臙脂河与石田湖諸水不入大江而奔注蘇松皆被其害宜於臙脂山廣通鎮及固城湖口二處築閘堤設官掌之庶幾便民從之

元年八月朝廷以蘇松水患為憂遣僉都御史俞士吉賫水利集賜戶部尚書夏原吉使講究拯治之法至是元吉上奏臣奉職不稱重貽宵旰之憂夙夜兢惕惟勤咨詢欽承聖諭愧感交集臣与共事官屬及諳曉水利者參考輿論得其梗槩蓋浙西諸郡蘇松

最居下流嘉湖常三郡土田下者少高者多環以太
湖綿亘五百餘里納杭湖宣歙諸州溪㵎之水散注
澱山等湖以入三泖頃爲浦港堙塞漲流漲溢傷害
苗稼拯治之法要在浚滌吳松諸浦港泄其壅遏以
入于海按吳松江舊袤二百五十餘里廣百五十餘
丈西接太湖東通大海前代屢疏導之然當潮汐之
衝沙泥淤積屢浚屢塞不能經久自吳江長橋至下
界浦約百二十餘里雖云疏通多有淺窄之處自下
界浦抵上海縣南蹌浦口可百三十餘里潮沙壅障

茭蘆叢生已成平陸欲即開浚工費浩大且瀦沙淤泥泛、動盪難以施工臣等相視得嘉定之劉家港即古婁江徑通大海常熟之白茆港徑入大江皆係大川水流峻急宜浚吳松江南北兩岸安亭等浦港以引太湖諸水入劉家白茆二港使直注于海又松江之大黃浦乃通吳松要道今下流壅塞難施既浚傍有范家浜至南翔浦口可徑達海宜浚令深闊上接大黃浦以達泖湖之水此即禹貢三江入海之跡俟既開通相度地勢各置石閘以時啓閉每歲水涸

之時脩築圩岸以禦暴流如此則事功有成於民為
便上從其言命集民丁開浚至二年浚蘇州千墩浦
致和塘安亭顧浦陸皎浦尤涇共二萬九千一百二
十丈浚松江大黃浦赤鴈浦范家浜共萬二千丈下
流疏通
和州民言州境保大等圩堤岸百二十餘里內有斗
門九座上通銅城閘下通揚子江儲蓄水漑田比年
潮漲沙淤圩岸傾頹乞脩浚以便民從之
二年二月揚州府海門縣言縣有張港激東明港相

去百餘里舊遇風濤人多溺死官為脩築堤岸民賴以安近因潮水衝激壞岸其害尤甚乞准舊例撥淮安蘇常三郡民丁農隙之時脩築上諭工部曰淮安之民近方安業蘇常二郡多苦水患不可重勞其遣人驗視果便於民發揚州府屬州縣民丁協力脩築高郵州寶應縣言境内范光白馬二湖堤岸民資以禦水患而連歲為風浪衝齧今東作方興乞權加修補候農隙發丁夫築砌從之

是月脩泰興縣南北塘岸

二年三月鎮江府丹徒縣民言境内舊有江通湖水旱可洩漑澇潟流洩後因淤塞居民墾以為田澇則渰及田廬旱則漑失利洪武中雖嘗浚滌旋復淤塞之於農隙倍加疏濬永為民便從之

是月揚州府高郵州耆民言自州北門至張家溝湖岸兩京之要路民田之巨防湖納天長盱眙諸水雨潦漲溢風波衝決堤岸每歲脩築旋即傾圮阻絶驛路傷損民田乞遣人相度重為脩理從之

七月工部言太平府當塗縣慈湖等處上通宣歙東

抵丹陽湖西接蕪湖地多瀕江比雨水浸淫及海潮漲溢決堤傷稼宜遣人相度脩築上從之

十一月揚州府泰興縣言緣江圩岸東至新河西盡丹陽界長六千六百五十丈高一丈五尺頃被江水衝決爲民患請發民丁脩築從之

九年正月揚州府高郵州言城北張家溝塘圩三十里舊用磚石包砌防遏甓社等湖及天長諸水近因夏雨浸淫山水暴漲衝決塘圩九百八十丈又自張家溝北至寶應縣南至江都縣東至興化縣界塘圩

百餘里間有坍塌乞發丁夫仍舊脩治

十三年六月開清江浦河道凡漕運北京舟至淮安過壩度淮以達清河口挽運者不勝勞平江伯陳瑄總漕運故老為瑄言淮安城西有管家湖自湖至淮河鴨陳口僅二十里与清河口相直宜鑿河引湖水入淮以通漕舟瑄以聞遂發軍民開河置四閘曰移風曰清江曰福興曰新莊以時啓閉人甚便之

是月蘇州府吴江縣丞李昇言蘇松水患莫甚於太湖欲泄太湖之水莫急于疏下流近時所疏河道歲

久不免淤塞今覩常熟之白茆諸港崑山之千墩等
河長洲十八都港汊及吳縣無錫等處近湖道河皆
太湖之下流若循其故迹濬而深之仍脩蔡涇等閘
俟潮水來往以時啓閉庶免泛濫之患而民獲耕種
之利從之
宣德四年八月御史陳祚言揚州府邵伯閘埧舊設官二
員民夫二百三十人置盤車挽過舟船今高郵湖堤
及儀真瓜洲埧岸高固河水積滿舟經邵伯皆是平
流閘埧官夫盡為虛設而白塔河上通邵伯下注大

江凡直隸蘇松常州及浙江諸郡公私舟楫以孟瀆
河至瓜洲江濤險惡多從白塔河往来然河既淺狹
且有不平之處若遇少水未免艱阻如以部伯閘垻
官及夫移于白塔河稍加疏浚又置閘積水以通蘇
松浙江之舟實為利便
六年五月巡撫周忱奏溧水縣永豐圩周回八十餘
里丹陽石臼諸湖環之圩内舊築垻埂一十五里通
斗門石墖以啓司閉農受其利今久頹壞田之沒水
者十已七八農不得耕稅粮無納請以南京每冬所

赴本縣均工民夫候農隙之時脩築從之
九月武進縣民奏閩浙官民船隻及今漕運必由本
縣孟瀆河出逕行三百餘里始達瓜洲壩往、為風
浪漂溺縣舊有新河四十餘里出江正對揚州府泰
興縣新河入至泰州壩一百二十餘里至揚子灣出
運粮大河比今白塔河尤為便利第歲久泥淤難通
重載乞加修浚命平江伯陳瑄侍郎周忱審計
七年六月蘇州知府況鍾言蘇松嘉湖四府之地其
湖有六曰太湖澱山湖楊城昆承沙湖尚湖廣袤凡三

千餘里久雨則湖水汎溢田皆被淹湖水東南出嘉
定縣吴淞江東出崑山縣劉家港東北出常熟縣白
茆港永樂初朝廷遣尚書夏原吉等疏浚河港水不
為患民得其利年久淤塞不通乞如舊遣大臣一員
督府縣官于農隙時發民疏浚則水有所泄田禾有
收命廵撫周忱与鍾計其人力多寡用工難易以聞
八年六月和州奏州舊有銅城閘洪武中所置其間
多圩田以閘蓄水為灌漑之利或江潮泛溢山水暴
漲則啓閘洩之以此水不為患民受其利年久閘壞

欲量起民夫備財脩築從之
九年十二月築蘇州之激流黃蠟蝸等處堤岸時蘇州民言激流諸岸被水衝決濶者八十餘丈狹者十餘丈連年水澇傷苗稼致命民飢窘命鎮守都督陳敬遣官軍脩築
正統元年十月巡撫周忱言嘉定縣吳淞江畔原有沙塗柴蕩一所約計百五十頃有奇水草茂盛蟲蝻蟛蜞多生其中近蕩禾稼歲被傷損請募民闢之成熟之餘征其租稅下可以消虫傷之灾上可以供國

家之用從之

五年三月築溧水縣葉家橋垻浚臙脂河初溧水縣廣通鎮之西有固城湖入大江鎮之東有三塔堰河入太湖東西之間陸地十五里水不相通洪武間鑿通固城湖水入三塔堰河舟行甚便後水溢為災築垻于廣通鎮以禦之而三塔堰河水不能至垻下故復改築垻于葉家橋臙脂河自溧水入古秦淮蘇松船皆自此達南京近為沙石壅塞故浚之

七月脩金河垻、在淮安山陽縣上接官河下接鹽

城永樂間置绞關以通舟楫後绞關壞舟楫輙阻又恐人竊毀堤以洩水遂塞河口而往来舟楫皆紆繞不便至是鹽城知縣乞脩舊堤置绞關以利往来從之

八年三月漕運揔兵官武興巡撫周忱等奏常州府武進縣民言漕舟出夏港泝大江風濤險阻害不可勝言常州城西有德勝新河北入江、北揚州府泰興縣有北新河中間有淤淺者俱宜浚之以避大江險阻

浙江都司蕭萃言永樂宣德間漕舟自常州府孟瀆

河出江入白塔河江行不踰半日今孟瀆河淤淺請
浚之廣東按察司知事黄武浙江處州衛指揮使牛
通皆以為言事下臣等計議萃等所言皆有據請先
浚孟瀆河其白塔河有四閘可于其中大橋閘築壩
候運河水泛則啓閘行舟水落則仍閉塞德勝河亦
宜脩浚惟北新河計當役一十五萬五千人一月方
完比者連年災傷不可興大役請俟浚理孟瀆河白
塔河德勝河完再議上從之
九年十二月吏部聽選官張旭言臣原籍無錫縣有

里谷河、蘇塘河、華港河、上村李河、走馬塘河、東南接蘇州苑山湖、北通揚子江、西接新興河、洪武間疏引溉田、民甚得利、近年淤塞、但遇天旱、田無所仰、民困飢窘、乞勅有司疏通、從之、

十一年七月、巡撫周忱奏、應天鎮江太平寧國諸府、舊有石臼等湖、其中溝港、歲辦魚課、其外平圩淺灘、聽民牧放孳畜、採掘菱藕、不得耕種、是以每遇山溪泛漲、水有所泄、不為民患、近者富豪之家、築成圩田、排遏湖水、每遇水漲、患即及民、宜悉平之、

景泰二年十二月蘇州府常熟縣奏本縣顧新塘南至當湖北至揚子江滙民田甚多近者淤塞乞發丁夫疏浚從之

三年六月無錫縣民奏百瀆河內有馬橋驢橋方橋李村坊梅村坊袁墅浜許港浜冷村浜香涇廟涇虎瀆先年河道深濶民田得以滙溉今皆淺澁乞發附近民夫疏濬工部覆奏宜令有司勘實疏浚從之

天順元年十二月尚寶司少卿凌信奏江南運粮者泛大江至瓜洲堪有風浪之險宜從鎮江府裏河而

裏河自新港至奔牛一百六十餘里河道淺狹又有三圳大不利車盤七里港口又有金山横阻江水不得入以故粮舟多冒險損壞宜通七里港口引江水淮入浚新港至奔牛一帶為便奏下工部覆奏宜令管理粮儲河道官僉都御史李秉及郎中沈彬提調附近有司通濬從之

成化九年正月揔督漕運平江伯陳鋭奏儀真瓜洲運河原無水源全賴揚州雷公陳公二塘及高郵邵伯等湖積水接濟清河迤北至徐呂二洪則藉河南

黃河鳳池口金龍口沁河等處諸水濟寧南北閘河則賴徂徠沂泗泰山曲阜等處諸泉源并昭陽南旺係村等湖諸水近所司視為泛常不為疏濬脩築是致水利不通糧運有阻撡厰所由蓋因通州至儀真相離二三千里往来廵視非一二人力所能辦宜酌量遠近自通州至德州責令郎中陸鏞專理自德州至濟寧則責之副使陳善自沛縣至儀真則責之郎中郭昇仍勅大臣一員揔督其事庶事體歸一而工力可成工部議以為宜從于是陞順天府尹李裕為

副都御史摠督漕運先已推王恕改為南戶部侍郎
十一年八月置儀真縣河港三閘先是工部郎中郭
昇奏江南進貢運粮等船至儀真埧雖夏月潮盛亦
須人力絞挽方能達河少有錯失船即損壞而裡河
埧岸恐為潮水衝決多開缺口以殺其勢水退復脩
為費甚大儀真縣羅泗橋舊有通江河港上至裏河
幾四百里許潮大之時内外水勢相接此港可置三
閘潮来先啓臨江閘使船隨潮而進俟既平仍啓中
二閘放之如此不惟往来舟船利便而裡河水勢亦

即疏浚不待決口重費也詔可之昇會漕運揔督李裕勘議脩立而儀真店户惡其奪已利賄囑所司假以走洩水利閉之至是昇復條陳開閘之利不開之患工部覆奏以昇言誠有益經久之策宜允所請從之

弘治七年六月高郵康濟河成初南京兵部侍郎白昂奏凡高郵湖行船最忌西北風往来舟楫多致覆溺若於甎塘内開複河一道引水行舟可免風濤之患于是巡河御史孫衍管河郎中吴瑞因共挑浚并

置閘堰築堤岸以利牽挽往來稱便工成名康濟河
八年四月命工部侍郎徐貫兼都察院右僉都御史
往治蘇松等處水道奏以工部主事祝萃自隨時吳
中識者僉謂常熟有白茆港蘇松諸水多由以入海
頃年江口漲沙積為平陸水失故道東南多水患萃
自乘小舟往來究水源委乃命蘇州府通判張旻分
疏各河港之水瀦之大坝旋調役夫先于白茆開動
沙面乘退潮之勢決大坝之水衝激之沙泥漂流殆
盡潮水蕩激日益深濶水入海無礙又浙江左叅政

周季麟脩嘉興舊堤易之以石三十餘里又增築湖
州長興等處堤岸七十餘里至是訖工工疏言東南
財賦所出而水患為多永樂初命戶部尚書夏原吉
疏浚之地方蒙利然當時以吳淞江灩沙浮蕩未克
施工逮今九十餘年港浦湮塞為患滋甚臣承命以
往相度地勢蓋杭嘉常鎮為水之上流蘇松水之下
流上流不濬無以開其源下流不濬無以導其歸于
是分派工程督同委官人等疏濬吳江長橋一帶茭
蘆之地導太湖之水散入澱山楊城昆承等湖泖又

開吳淞江并大石趙屯等浦洩澱山湖水由吳淞以
達于海開白茆港并白魚洪鲇魚口等處洩昆承湖
水由白茆港以注于江又開科堰七鋪鹽鐵等塘洩
揚城湖水由七勺港以達于海下流疏通不復壅塞
開湖州之溇涇洩西湖天目安吉諸山之水自西南
入于太湖又開各處斗門以洩運河之水由江陰入
于大江上流疏通不復堙滯矣是役也計脩浚過河
港涇瀆湖塘陡門堤岸凡百三十有五道役夫二十
一萬六千二百八十有奇給過口粮一十五萬三千

五百七石樁木料價八百六十兩議者以是舉祝萃之功為多但白茆港未浔深廣十數年後遂復壅塞亦以奉使者急于奏復故也

十八年正月管河工部張瑺奏高郵等州縣原設石閘石橋函洞蓋專為湖河之計將以時其啓閉而蓄洩水利比来為近堤人家私立洞户掌理遇水溢則竊自閉塞水消又竊穵堤岸以致衝决貽患動費財力不可勝計乞将函洞築塞每五里改砌減水石閘一座以绝盜决之弊工部請如所奏下巡撫等官勘